

# KİRVE

Ekmeklik Buğday  
*Bread Wheat*

Tescil Yılı 2020



**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

**KARADENİZ  
TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ  
MÜDÜRLÜĞÜ**

SAMSUN  
2020

Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü  
Samsun-Ordu Karayolu 17. Km, Tekkeköy/SAMSUN  
Telefon: 0 362 256 05 14 - 15 Faks: 0 362 256 05 16

[www.tarimorman.gov.tr](http://www.tarimorman.gov.tr)  
<http://arastirma.tarimorman.gov.tr/ktae>  
[ktae@tarimorman.gov.tr](mailto:ktae@tarimorman.gov.tr)





## **KİRVE** **Ekmeklik Buğday**

Kirve, yazlık karakterli ve kılçıklı bir çeşittir. Beyaz başaklı ve beyaz dane rengine sahiptir. Taneleri iri ve camsı özelliindedir. Yüksek hektolitre ağırlığı, un verimi, saman verimi, protein oranı ve SDS sedimantasyon değeri ile dikkat çeken kaliteli bir çeşittir. Başaklanma gün sayısı bakımından orta erkenci grupta yer almaktadır. Optimum koşullarda 96-114 cm boya sahiptir. Harman olma özelliği iyi ve dane dökmeye mukavimdir. Azotlu gübreleme ve sulamaya karşı iyi karşılık vermektedir. Değişen çevre koşullarına ve bakım uygulamalarına göre 620-760 kg/da arısında tane verimine sahiptir.

Hektolitre ağırlığı	79-82 kg
Bindane ağırlığı	44-51 g
Yaş gluten	% 32-38
Gluten indeksi	% 85
Enerji değeri	196-337
Protein oranı	% 15-16
SDS Sedimentasyon	46 ml.
Un verimi	% 68
Su Abs.	% 57-62

Pas hastalıklarına (sarı pas, kara pas ve kahverengi pas), külemeye ve yatmaya karşı dayanıklıdır. Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü tarafından melezleme yoluyla geliştirilen ve 2020 yılında tescil ettirilen Kirve çeşidi, Sahil Karadeniz, Güney Marmara, Ege, Doğu Akdeniz ve Güneydoğu Anadolu bölgeleri için önerilmektedir.



## **KİRVE** **Bread Wheat**

Kirve is a spring cultivar with awn, white spike, white kernel and medium early maturing. It can grow up 96-114 cm in optimum conditions. It has high flour yield, straw yield, protein content and SDS sedimentation value. Threshing character is good. Resistant to shattering. It shows a good response to nitrogen fertilization and irrigation. The grain yield is changing between 620-760 kg/da in different conditions.

Hectoliter	79-82 kg
1000 kernel	44-51 g
Gluten	32-38 %
Gluten indeksi	85 %
Energy	196-337
Protein rate	15-16 %
SDS Sedimentation	46 ml.
Flour yield	68 %
Water Abs.	57-62 %

Kirve is resistant to rusts (stripe, leaf and stem rust), powdery mildew and lodging. Kirve was developed and registered by BlackSea Agricultural Research Institute in 2020. It can be recommended to spring sowing conditions.

